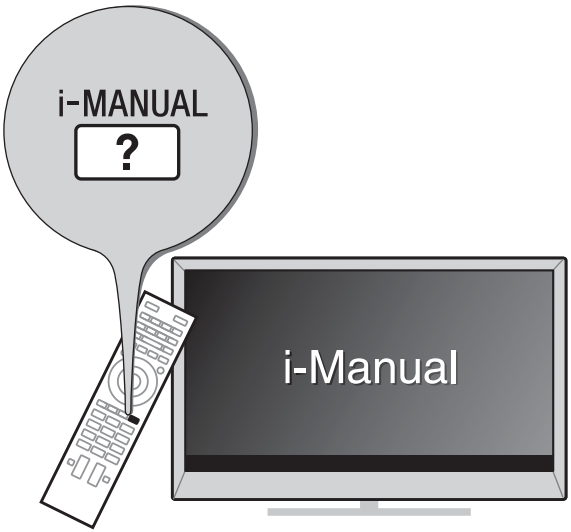
SONY

Televisor digital a color con pantalla de cristal líquido

Manual de instrucciones

(Guía de configuración)



Lea este manual antes de usar el producto

Centro de Asistencia de Sony

http://esupport.sony.com/ES/LA/

Por favor no devuelva el producto a la tienda donde adquirió el producto.

BRAVIA

KDL-70W857B / 70W855B / 60W857B / 60W855B

Registro de propiedad

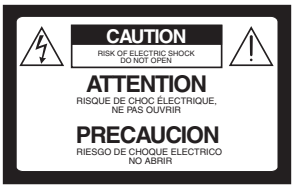
El modelo y los números de serie están ubicados en el costado y en la parte posterior del televisor. Anote estos números en los espacios que se proporcionan a continuación. Refiérase a ellos cuando contacte con su distribuidor Sony acerca de este televisor.

Nombre de modelo

N° de serie

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio o descargas eléctricas, no exponga este producto a la humedad ni a la lluvia.



Este símbolo pone sobre aviso al usuario de la presencia de “voltaje peligroso” sin aislamiento en el interior del producto, el cual puede ser de tal intensidad que podría presentar riesgo de descargas eléctricas.

Este símbolo tiene por objeto advertir al usuario que la documentación que acompaña a este producto contiene instrucciones importantes de operación y mantenimiento (servicio).

El producto no debe estar expuesto a goteos ni salpicaduras, ni se deben colocar sobre él objetos con líquidos como floreros.

PRECAUCIÓN

Para evitar descargas eléctricas y exposición a contactos eléctricos, no utilice este enchufe de corriente alterna con un cable de extensión, receptáculo u otro tomacorriente a menos que los contactos eléctricos puedan ser introducidos completamente.

- Use el televisor únicamente con ca de 110 - 240 V

Seguridad

- Algunas personas pueden experimentar molestias (como cansancio visual, fatiga o náuseas) al ver imágenes de video 3D o al jugar con juegos 3D estereoscópicos. Sony recomienda que los usuarios descansen regularmente al ver videos 3D o al jugar con juegos 3D estereoscópicos. La duración y la frecuencia de los descansos necesarios varían según cada persona. Usted debe decidir lo que mejor funciona en su caso. Si experimenta molestias, debe dejar de ver imágenes de video 3D o de jugar juegos 3D estereoscópicos hasta que éstas desaparezcan. Consulte a su médico si lo considera necesario. También se recomienda leer nuevamente (i) el manual de instrucciones de cualquier otro dispositivo o medio que se utilice con el televisor y (ii) nuestro sitio web (http://esupport.sony.com/ES/LA/) para obtener la última información. La vista de los niños pequeños (en especial los menores de seis años) todavía está en desarrollo. Consulte con su médico (a un pediatra o a un oftalmólogo) antes de permitir que niños pequeños vean imágenes de video 3D o jueguen juegos 3D estereoscópicos. Los adultos deben supervisar a los niños pequeños para asegurarse de que sigan las recomendaciones anteriores.
- No use, guarde ni deje los anteojos 3D o la batería cerca del fuego o en lugares con temperaturas elevadas, por ejemplo, superficies o autos expuestos a la luz solar directa.
- Cuando utilice la función 3D simulado, tenga en cuenta que la imagen que se muestra se encuentra modificada de la imagen original debido a la conversión realizada por este televisor.
- Utilice el cable de alimentación de ca especificado por Sony y que corresponda al voltaje de la zona donde vaya a utilizarlo.
- Por razones de seguridad, el enchufe está diseñado de tal forma que sólo puede conectarse en una dirección en los tomacorrientes de pared. Si no puede introducir completamente los contactos del enchufe en el tomacorriente, póngase en contacto con su distribuidor.
- Si se introduce algún objeto sólido o cae líquido en la unidad, desenchufe el televisor inmediatamente y haga que sea revisado por personal especializado antes de volver a operarlo.
- Desconecte el televisor si no va a utilizarlo durante algunos días. Para ello, tire del enchufe, nunca del cable.
- Consulte la información sobre seguridad en Folleto de instrucciones de seguridad.

Información de licencias

Los términos HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing, LLC. en EE. UU. y en otros países.

Fergason Patent Properties, LLC:
N° de patente de EE. UU. 5.717.422
N° de patente de EE. UU. 6.816.141

Fabricado con la autorización de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

“BRAVIA” y BRAVIA, S-Force, Motionflow, BRAVIA Sync y R son marcas comerciales o marcas registradas de Sony Corporation.

DLNA®, el logotipo de DLNA y DLNA CERTIFIED® son marcas comerciales, marcas de servicio o marcas de certificación de Digital Living Network Alliance.

TrackID es una marca comercial o una marca comercial registrada de Sony Mobile Communications AB.

Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote MusicID, el logo y logotipo de Gracenote y el logo “Powered by Gracenote” son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Gracenote en EE. UU. y en otros países.

Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.

Wi-Fi, Wi-Fi Direct y Miracast son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.

“Sony Entertainment Network logo” y “Sony Entertainment Network” son marcas registradas de Sony Corporation.

MHL, Mobile High-Definition Link y el logo MHL son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de MHL Licensing, LLC.

Para información sobre las patentes de DTS, visite en el sitio http://patents.dts.com. Fabricado bajo licencia de DTS Licensing Limited. DTS, el símbolo, y DTS y el símbolo juntos son marcas comerciales registradas, y DTS Digital Surround es una marca comercial de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados.

Diseñado con UEI Technology™ bajo licencia de Universal Electronics Inc. Portions UEI 2000-2013

La marca denominativa y los logos Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por Sony Corporation es bajo licencia. Las otras marcas comerciales y nombres de marca pertenecen a sus respectivos propietarios.

La clase 70 ofrece un tamaño de imagen visible de 69,5 pulgadas (176,6 cm) (medido en sentido diagonal).

Ubicación de la etiqueta de identificación

Las etiquetas que identifican el No. de modelo, las características eléctricas del TV (de acuerdo a las normas de seguridad vigentes) y fecha de fabricación se encuentran localizadas en la parte posterior del TV.

- La “x” que aparece en el nombre del modelo corresponde a un dígito numérico, relacionado con el diseño, color o sistema de TV.
- Las ilustraciones del control remoto utilizadas en este manual pertenecen al RM-YD099 a menos que se indique lo contrario.
- Las ilustraciones utilizadas en este manual pueden ser diferentes según su modelo de TV.
- Conserve este manual para referencia futura.

La experiencia BRAVIA® de Alta Definición completa

¡Gracias por elegir a Sony! Su nuevo TV BRAVIA® le brinda una "Experiencia completa de TV de alta definición". Este documento le ayudará a aprovechar su TV al máximo.
Registre su TV en:
http://esupport.sony.com/LA/perl/registration.pl

Los cuatro pasos para una experiencia de alta definición completa

TV, fuente, sonido y configuración.

1 TV

Ahora que ya hizo la mejor elección en tecnología LCD TV con retroiluminación LED, retire todos los accesorios del empaque antes de configurar su TV.

2 Fuente

Para disfrutar los increibles detalles de su TV **BRAVIA** debe tener acceso a programación HD, la cual se puede obtener de las siguientes maneras:

- Solicitando a su proveedor servicio de alta definición (HD).
- Recibiendo emisiones de HD por aire a través de una antena para TV de alta definición (HD) conectada directamente a la parte posterior del TV.
  Visite **http://www.antennaweb.org** para recibir más información sobre la selección y configuración de antena.
- A través de los reproductores Blu-ray Disc™ de super alta resolución ó demás equipos HD de Sony.

3 Sonido

Complete la experiencia de alta definición con un sistema de sonido envolvente **BRAVIA** Sync™ o un receptor de audio/video de Sony.

4 Ajustes

Instale su TV y conecte sus fuentes. Consulte la página 14 para ver ejemplos de diagramas de conexión. Para obtener la más alta calidad de experiencia HD, utilice los cables de HDMI (Interfaz multimedia de alta definición) de Sony.

Este TV muestra todas las señales de entrada de video en una resolución de 1 920 puntos × 1 080 líneas.

El siguiente cuadro muestra los formatos de video de alta definición (HD) y los de definición estándar (SD) compatibles con las entradas de TV de su **BRAVIA**.

	Entradas	Video	Audio	Formatos compatibles							
				1 080/24p/30p	1 080p*1	1 080i	720/24p/30p	720p*1	480p/576p*2	480i/576i*2	PC*3
HD	HDMI			✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
HD	Componente	Y P_B P_R	Audio L/R (Izq./Der.)		✔	✔		✔	✔	✔	
SD	Video	Conexión para video compuesto	Audio L/R (Izq./Der.)							✔	

*1 Para más información acerca de formatos compatibles, consulte la sección de "Especificaciones" en este manual.
*2 576i, 576p: no disponible con los modelos de las series W857B/W855B.
*3 Para los formatos de PC compatibles, consulte el i-Manual.

Referencia de funciones y traducciones

En este manual se incluyen ciertos términos en inglés. A continuación encontrará su traducción y explicación.

Texto en el manual	***Español***	***Explicación***
3D	Tecnología Estereoscópica - Tridimensional	
ARC	Canal de Retorno de Audio	
A/V	Audio/Video	
Blu-ray Disc	Marca comercial registrada	Medio óptico para el almacenamiento de datos de super alta resolución
BRAVIA Sync	Marca comercial registrada	Tecnología que permite comunicación entre productos Sony por medio de una conexión de HDMI
CABLE/ANTENNA	Cable/Antena	
ca	Corriente alterna	
CHANNEL +/–, CH +/–, – CHANNEL +	Canal +/–, – Canal +	
COMPONENT	Componente	
DISCOVER	Descubriendo contenido de su interés	
DISPLAY	Mostrar	
DLNA CERTIFIED®	Marca commercial registrada	Marca de certificación para equipos que cumplen con las guías de inter-operabilidad de la agencia DNLA
DVD	Disco digital de video	
DVI (Interface Visual Digital)	Interfaz visual digital	
GUIDE	Guía de programación	
HD	Alta definición	
HDMI	Interfaz multimedia de alta definición	
HOME	Inicio	
i-Manual	Manual de instrucciones en pantalla	
IN	Entrada	
Internet	Red Mundial de Información	
Kit	Conjunto de artículos	
LAN	Red de área local	
LCD	Pantalla de cristal líquido	
LED	Diodo emisor de luz	
MENU	Menú	
MHL	Enlace de alta definición móvil	
MHL 2 CABLE	Cable autorizado para enlace de alta definición móvil	
Motionflow	Mejorador de movimiento	
NTSC	Comité nacional de sistema de televisión	
OPTICAL	Óptica	
OPTIONS	Opciones	
OUT	Salida	
PC	Computadora personal	
PCM	Modulación del pulso-código	
PIN	Código de identificación Personal	
POWER	Encendido/Apagado	
RETURN	Volver	
SAT	Satélite	
SD	Definición estándar	
SOCIAL VIEW	Visualización social	
SUBTITLE/CC	Subtítulos/Despliegue del audio en forma de texto	
subwoofer	Altavoz de subgraves	
SYNC MENU	Menú de sincronización	
TV	Televisor	
USB	Puerto Serial Universal	
VCR	Videograbadora	
VHF/UHF	Señal de televisión de frecuencias altas/ultra altas	
WEP	Sistema de privacidad inalámbrico equivalente a sistemas de privacidad alámbricos	
Wi-Fi	Fidelidad Inalámbrica	

(Continúa)

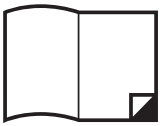
Texto en el manual	*Español*	*Explicación*
Wi-Fi Direct	Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct ™ característica que facilitara la conexión entre dispositivos directamente de forma inalámbrica	

Acerca de este manual
(Manual de instrucciones)

Este manual describe cómo configurar su TV. Para información adicional acerca de cómo utilizar su BRAVIA TV, consulte el “Manual Electrónico”.

Manual de instrucciones

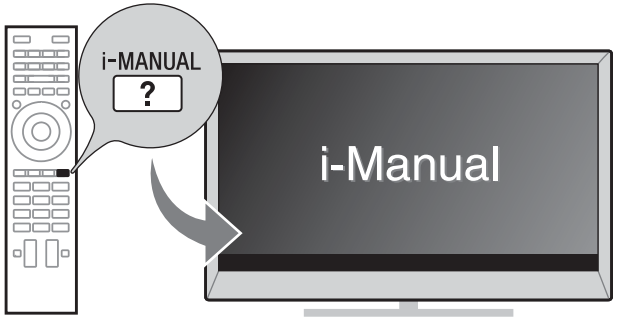
Este manual describe la instalación, conexiones, configuración inicial y funcionamiento básico de su TV.



Para información adicional, presione el botón **i-MANUAL**

Manual Electrónico (i-Manual)

Explica cómo utilizar todas las funciones. Consulte la página 30 para saber cómo utilizar el i-Manual.



Es posible que las imágenes y las ilustraciones utilizadas en este manual sean diferentes a las de la pantalla actual.

Tabla de contenido

Inicio

Verificación de accesorios 10
Colocación de baterías en el control remoto 10
Antes de configurar su TV 11
1: Instalación del soporte de sobremesa 12
2: Conexión del TV 14
3: Fijación del TV 20
4: Agrupación de cables 22
5: Conexión del TV al Internet 22
6: Ejecución de la Configuración inicial 23
Viendo TV 25
Uso del control remoto 25

Uso de su TV BRAVIA

Descubriendo contenido de su interés (Discover) 27
Cómo disfrutar de redes sociales mientras está viendo TV (visualización social) 27
Selección de diversos contenidos y herramientas (menú principal) 28

Búsqueda de instrucciones

Búsqueda de instrucciones en el manual electrónico (i-Manual) ▶ ...30

Información adicional

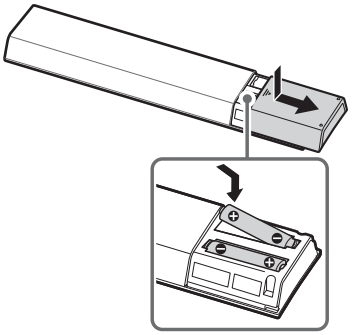
Solución de problemas 32
Cuidados de su BRAVIA TV 34
Especificaciones 35
Instalación del TV en la pared 37
Instalación del TV en una pared o en un lugar cerrado 39

Verificación de accesorios

Control remoto (1)*
Baterías de tamaño AAA (2)
Sujetadores de cables (2)
Soporte de sobremesa (2)
(sólo KDL-60W857B, KDL-60W855B)
Tornillos de fijación para el soporte de sobremesa (M5 × 16) (4)
(sólo KDL-60W857B, KDL-60W855B)
Pernos para montaje mural (M6) (2)
Pernos para montaje mural (M5) (2)
Anteojos 3D activos (baterías incluídas) (2)
Manual de instrucciones (este manual) y otros documentos

* Consulte el número del modelo impreso en el control remoto.

Colocación de baterías en el control remoto

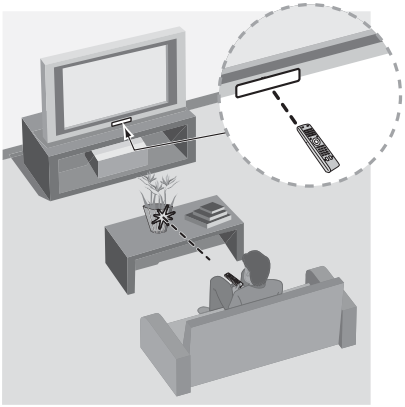


1 Retire la película protectora.

2 Empuje y deslice la cubierta para abrir.

■ Algunas indicaciones para el Control remoto

- Apunte el control remoto directamente hacia el sensor infrarrojo que tiene el TV.
- Asegúrese de que ningún objeto obstruya la comunicación entre el control remoto y el sensor infrarrojo del TV.

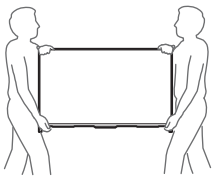


- Las lámparas fluorescentes pueden interferir con el funcionamiento del control remoto; se recomienda apagarlas.
- Si tiene problemas con el control remoto, vuelva a colocar las baterías o reemplácelas y asegúrese de hacerlo correctamente.

Antes de configurar su TV

Algunos modelos de TV se entregan con un soporte de sobremesa desmontable de modo que pueda instalar el TV en la pared. Consulte la página 37 (Instalación del TV en la pared) si desea montar su TV en la pared. Si decide no montar el TV en la pared, tendrá que instalar el soporte de sobremesa. Para completar esta tarea necesitará un destornillador Phillips (de cruz) (no suministrado) y los tornillos suministrados. Busque el folleto de instrucciones del soporte de sobremesa que se suministra.
Tenga en cuenta lo siguiente al instalar el TV:

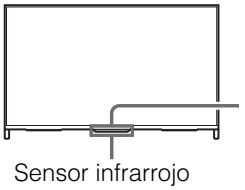
- Desconecte todos los cables para transportar el TV.
- Para transportar el TV asegúrese de contar con la cantidad suficiente de personas; para los TV de gran tamaño se necesitan dos o más personas.
- Es muy importante la colocación correcta de las manos para trasladar el TV, por seguridad y para evitar cualquier daño.



- Asegúrese de que su TV tenga la ventilación adecuada, consulte la página 39.
- Para una mejor calidad de imagen, no exponga la pantalla a iluminación directa o a la luz del sol.
- Evite instalar el TV en una habitación con materiales que reflejen luz en las paredes o el piso.

(Continúa)

- Evite trasladar el TV de un área fría a una caliente. Los cambios bruscos de temperatura ambiente pueden crear humedad por condensación. Como consecuencia de ello, podría verse afectada la calidad de la imagen y de los colores. En caso de que eso ocurra, deje evaporar la humedad por completo antes de encender el TV.
- Asegúrese de que no haya objetos frente al televisor.



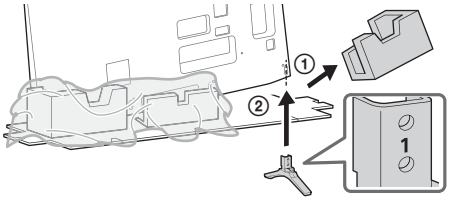
1: Instalación del soporte de sobremesa

■ Método de instalación recomendado (posición del borde) (sólo KDL-60W857B, KDL-60W855B)

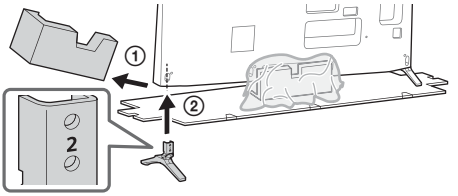
Consulte el folleto del soporte de sobremesa que se suministra para la correcta instalación.

✍
- No haga fuerza contra la pantalla o el marco de la pantalla.
- Tenga cuidado de no prensar o pellizcarse las manos ni el cable de alimentación de ca al instalar el TV en el soporte de sobremesa.
- Para realizar esta instalación se necesitan dos o más personas.

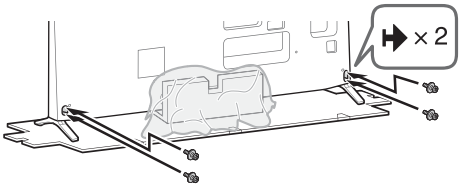
1 Quite la almohadilla del lado derecho ①, e instale el soporte de sobremesa al TV ②.



2 Repita el paso 1 para el lado izquierdo.



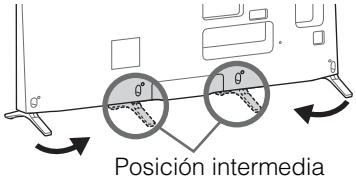
3 Fije el televisor en el soporte de sobremesa utilizando los tornillos suministrados. Las marcas tipo flecha ⬆ indican la ubicación de los orificios de los tornillos que se utilizan para fijar el soporte de sobremesa.



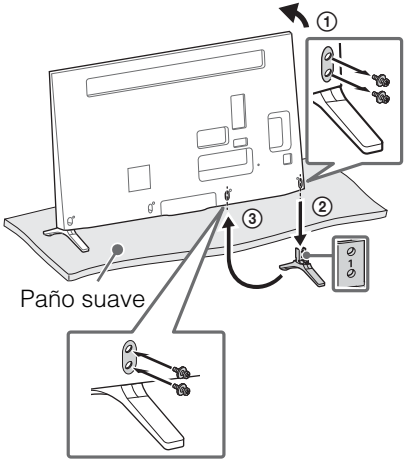
✍
- Si utiliza un destornillador eléctrico, ajuste la fuerza de torsión a aproximadamente 1,5 N·m {15 kgf·cm}.

■ Método de instalación alternativo (posición intermedia)

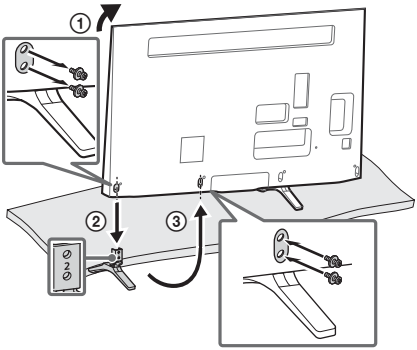
Puede cambiar el soporte de sobremesa del borde hacia la posición intermedia consultando las instrucciones que se presentan a continuación.



1



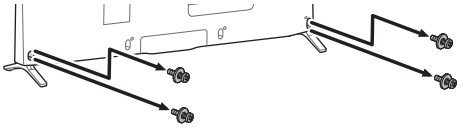
2



(Continúa)

Desinstalación del soporte de sobremesa del TV

Para desinstalar el soporte de sobremesa del TV, quite los tornillos ⬆.

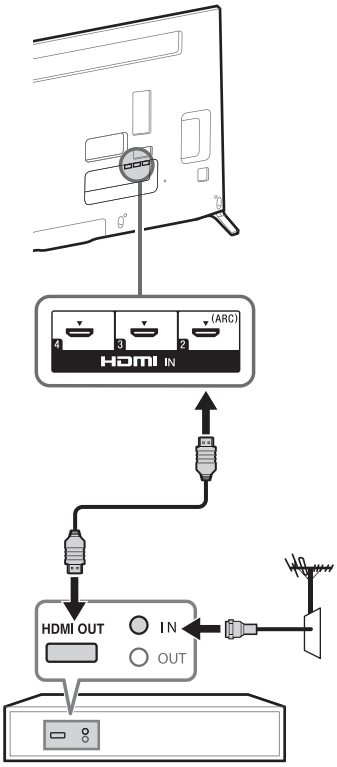


✍
- No quite el soporte de sobremesa por ningún motivo, excepto para instalar los accesorios adicionales para su TV.
- Asegúrese de que el TV esté en la posición vertical antes de encenderlo. Para evitar deformaciones de la imagen no encienda el TV con la pantalla LCD apuntando hacia abajo.
- Cuando vuelva a instalar el soporte de sobremesa, asegúrese de fijar los tornillos (retirados previamente) en los orificios originales de la parte posterior del TV.

2: Conexión del TV

✍
- Use un conector para cable de antena que no sea más grueso de 14 mm
- Cuando conecte el cable en la terminal Cable/Antena, apriete el conector sólo con los dedos, apretar demasiado la conexión puede dañar el TV.
- Antes de mover el TV, desconecte todos los cables conectados al TV para evitar daños al TV al moverlo.
- Use un conector para cable HDMI de 12 mm (espesor) × 21 mm (ancho).
- Para más información acerca de las conexiones, consulte el i-Manual.

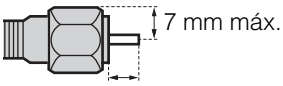
■ Se muestra un decodificador con conexión HDMI



Decodificador

Recomendación para el enchufe tipo F

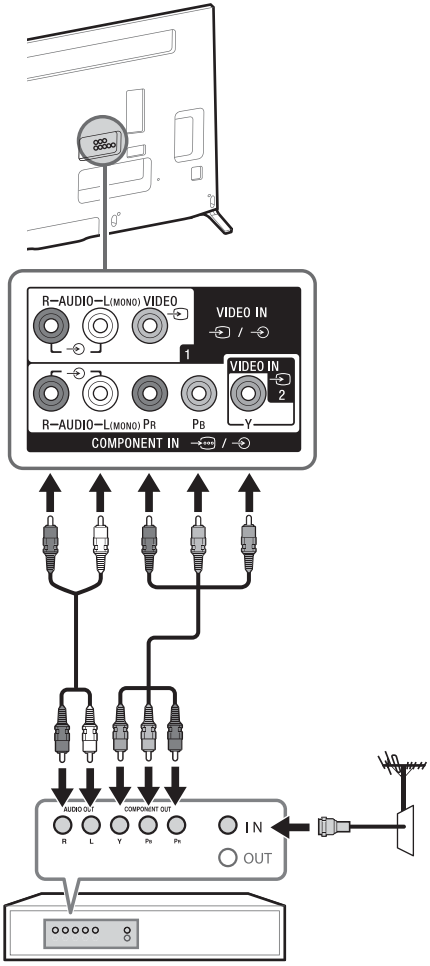
La proyección del cable interno desde la parte de conexión debe ser menor que 1,5 mm



1,5 mm máx.

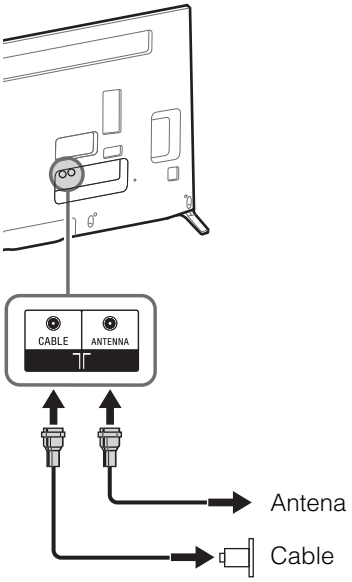
(Ilustración de referencia para el enchufe tipo F)

■ Se muestra un decodificador con conexión COMPONENT (Componente)

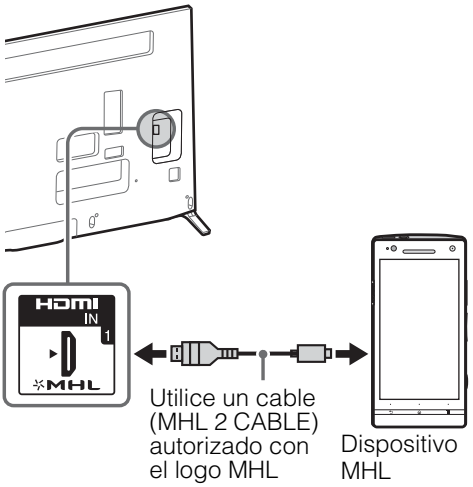


Decodificador

■ Sistema de cable o Sistema de antena VHF/UHF



■ Se muestra un dispositivo MHL con conexión MHL

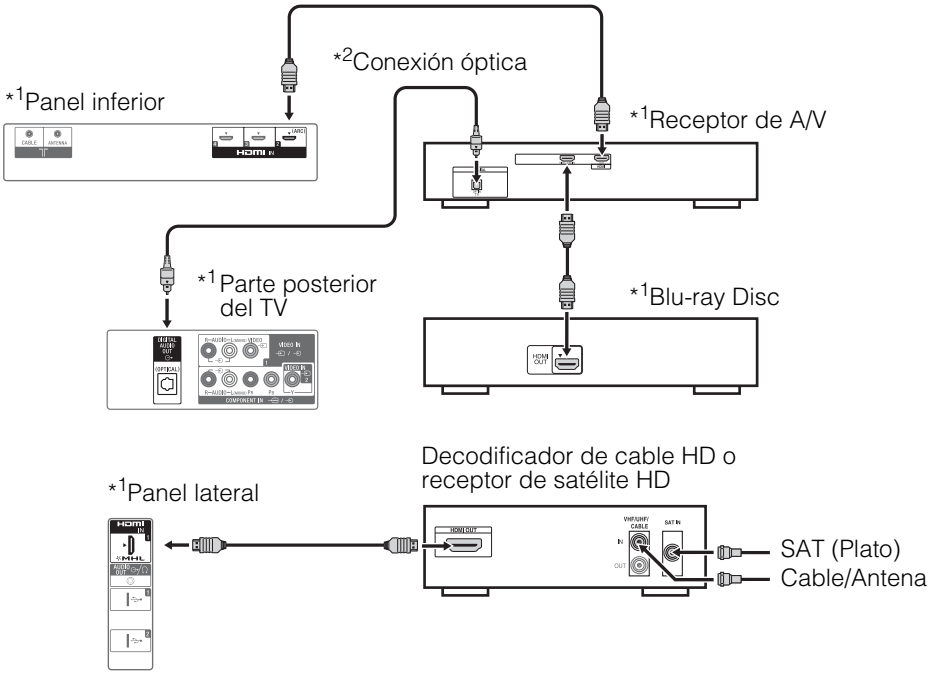


El TV recarga simultáneamente el dispositivo conectado compatible con MHL mientras se reproducen archivos de fotos, música o video. Puede utilizar el control remoto del TV para controlar el dispositivo compatible con MHL cuando está conectado al TV.

✍

- Si **Cambio automático de entrada (MHL)** está ajustado en **Sí**, el TV automáticamente cambia a HDMI IN 1/MHL desde otra entrada cuando el dispositivo compatible con MHL está conectado a una toma HDMI IN 1/MHL. La disponibilidad de **Cambio automático de entrada (MHL)** depende de si el dispositivo compatible con MHL puede soportar esta función.
- Si **Cargar MHL durante la desactivación.** está ajustado en **Sí**, puede continuar cargando el dispositivo compatible con MHL aún cuando el TV esté en el modo de espera.

■ Se muestra con una conexión básica de alta definición (HD) BRAVIA® Sync™

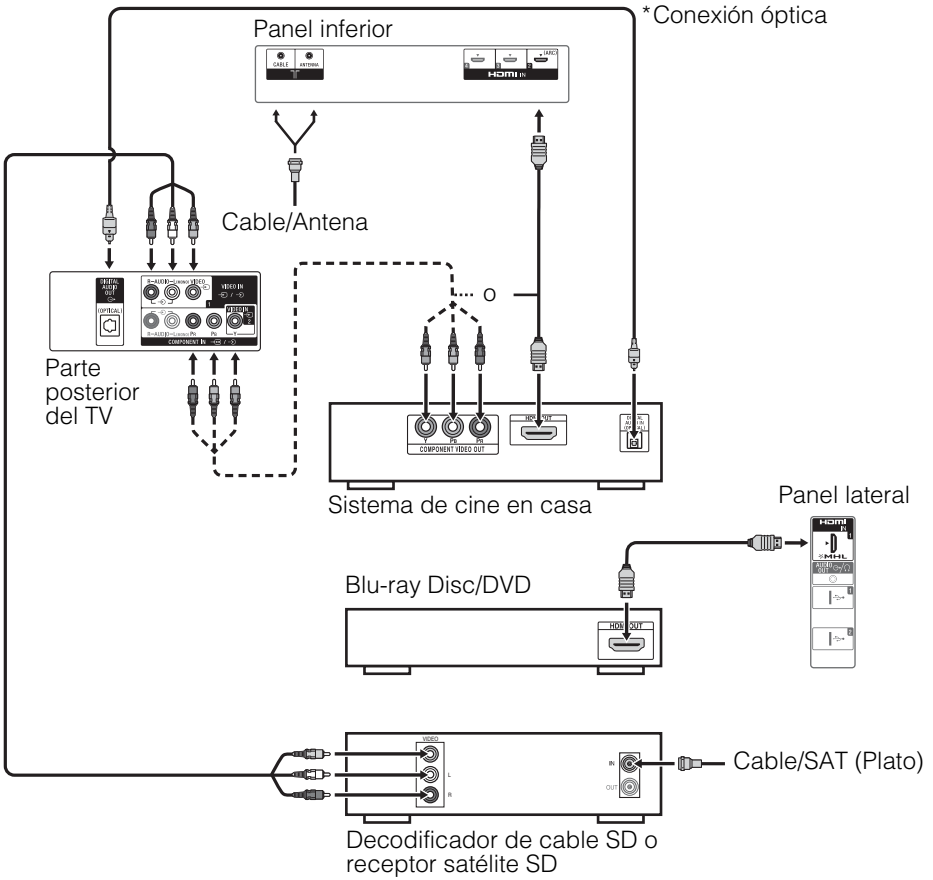


*1 Significa un dispositivo apto para BRAVIA Sync.

*2 La conexión óptica sólo es necesaria para receptores de A/V que no soportan ARC.
Ajuste las configuraciones de las bocinas en salida de audio, presione **HOME**, luego seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Bocinas** → **Sistema de audio**.
Ajuste las configuraciones de HDMI CEC en el TV y en el receptor de AV para permitir el control de audio del sistema para las conexiones de ARC.

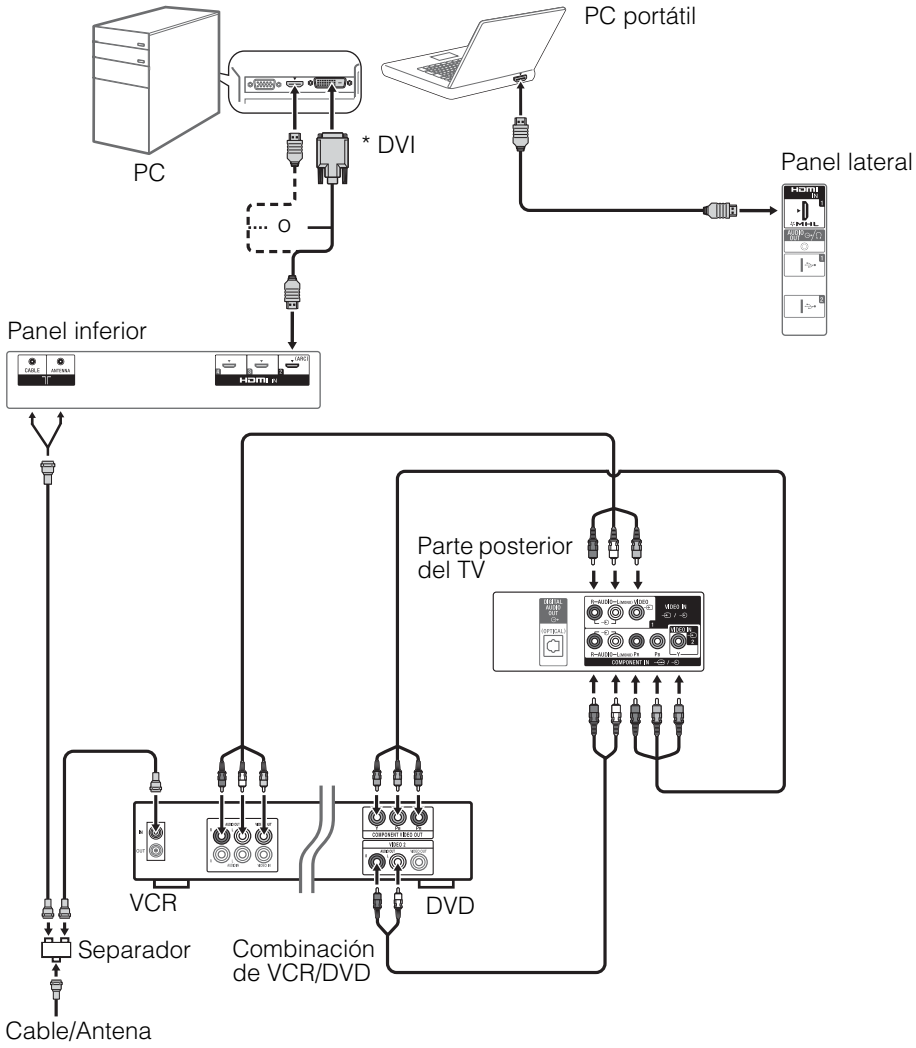
(Continúa)

■ Se muestra con una conexión básica HD con un sistema de cine en casa



* La conexión óptica sólo es necesaria para un sistema de cine en casa que no soporta ARC cuando se conecta con HDMI.
Ajuste las configuraciones de las bocinas en salida de audio, presione **HOME**, luego seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Bocinas** → **Sistema de audio**.
Ajuste las configuraciones de HDMI CEC en el TV y en el receptor de AV para permitir el control de audio del sistema para las conexiones de ARC.

■ Se muestra con conexión de PC con VCR/DVD SD



* DVI no permite el uso de señales de audio. Conecte la salida de audio del la PC a los altavoces del la PC o a un receptor A/V para escuchar el sonido del la PC.

3: Fijación del TV

Sony recomienda tomar medidas especiales para evitar que el televisor se caiga.
Los televisores que no están instalados de manera segura pueden caerse y provocar daños a la propiedad, causar lesiones corporales o incluso la muerte.

Medidas para evitar que se caiga el TV

- Instale el TV de modo que quede fijo a la pared o base.
- No permita que los niños jueguen o se cuelguen del mueble o del TV.
- Evite colocar o colgar objetos en el TV.
- No instale nunca el TV en:
  - superficies resbaladizas, inestables o irregulares.
  - muebles que pueden utilizarse fácilmente como escalones, como una cómoda.
- Instale el TV donde no puedan deslizarlo, empujarlo o hacerlo caer.
- Coloque todos los cables de alimentación ca y cables de conexión de modo que no estén al alcance de los niños.

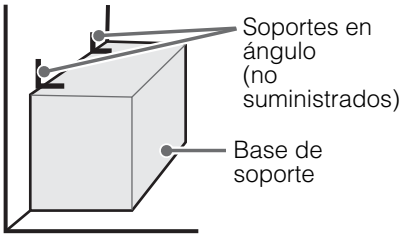
Medidas recomendadas para la instalación del TV

Preste atención a las siguientes medidas de seguridad cuando instale un TV en el soporte de TV (no suministrado).

1 Fije la base de soporte donde se apoyará el TV.

Asegúrese de que la base de soporte tolere correctamente el peso del TV. Utilice dos soportes en ángulo (no suministrados) para fijar la base de soporte. Para cada soporte en ángulo, utilice el herraje adecuado a fin de:

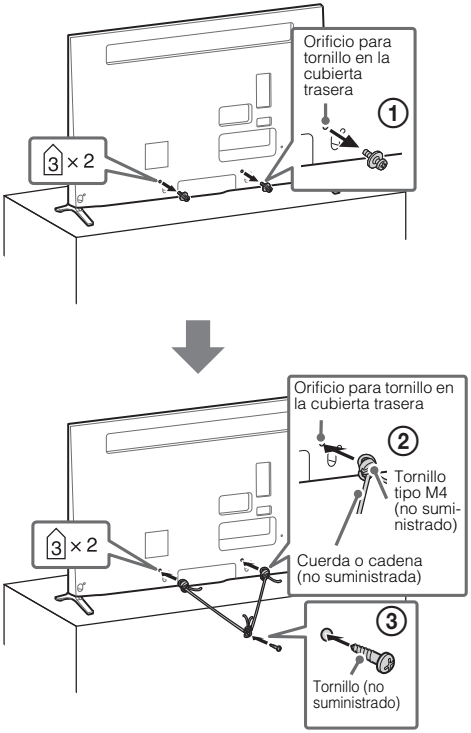
- Sujetar un lado del soporte en ángulo a la pared.
- Sujetar el otro lado a la base de soporte.



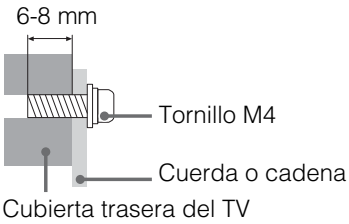
2 Fije el TV a la base de soporte.

Utilice los herrajes opcionales que se enumeran a continuación (no suministrados):

- El tornillo tipo M4 (atornillado a la cubierta trasera del TV).
- Un tornillo o elemento similar (sujetado a la base de soporte del TV).
- Cuerda o cadena (lo suficientemente fuerte para tolerar el peso del TV). Asegúrese de que no haya demasiada longitud sobrante de cuerda o cadena.



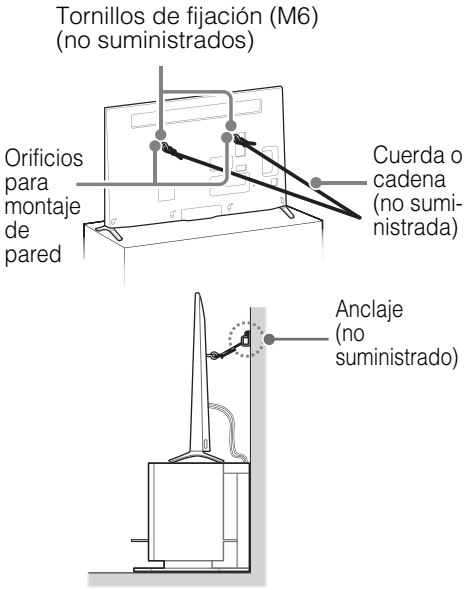
La longitud del tornillo tipo M4 varía en función del diámetro de la cuerda o de la cadena. Consulte la siguiente ilustración.



✍

- Asegúrese de colocar los tornillos que retiró en un lugar seguro. Manténgalos alejados de los niños.

3 Sujete el TV a la pared mediante pernos, tornillos de anclaje y cadena (o soga).


Tornillos de fijación (M6) (no suministrados)
Orificios para montaje de pared
Cuerda o cadena (no suministrada)
Anclaje (no suministrado)

✍

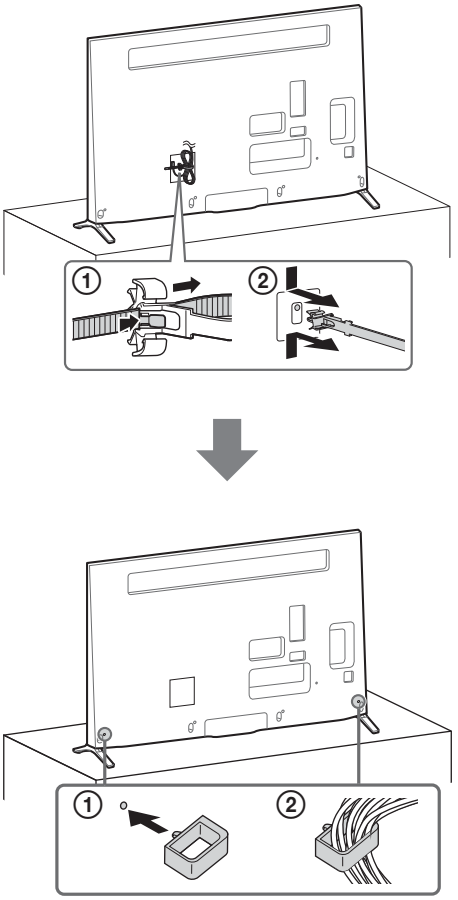
- Junto con el TV se incluyen tornillos que se encuentran instalados en la parte posterior del TV dependiendo del modelo de TV. (Están fijados a los orificios de los tornillos para el montaje mural.) Asegúrese de quitar los dos tornillos superiores antes de anclar el TV en la pared.
- Fijar el TV al soporte sin sujetar correctamente el TV ni el soporte a la pared no es garantía suficiente para evitar que el TV se caiga. Para una mayor protección, siga las tres medidas recomendadas anteriormente.

4: Agrupación de cables

Antes de agrupar los cables, retire el sujetador de cables de la cubierta de la entrada de ca.

✍

- No agrupe el cable de alimentación de ca junto con otros cables.



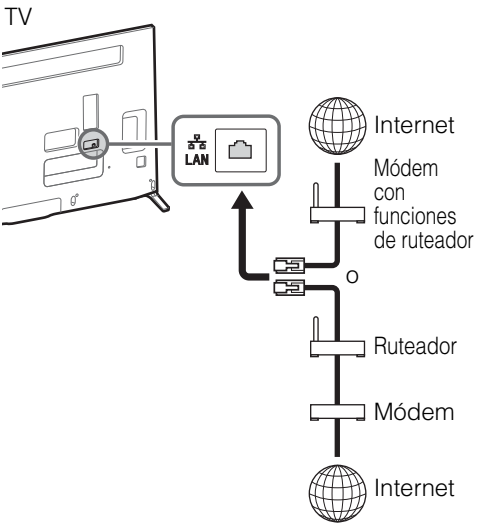
5: Conexión del TV al Internet

Cuando conecte este TV al Internet, podrá disfrutar de múltiples funciones. Para más información acerca de las funciones, refiérase al i-Manual.

✍

- Para conectarse al Internet necesitará contratar a un proveedor de servicios de Internet.

Preparación de una red por cable

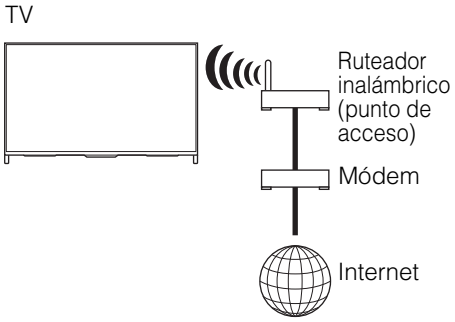


✍

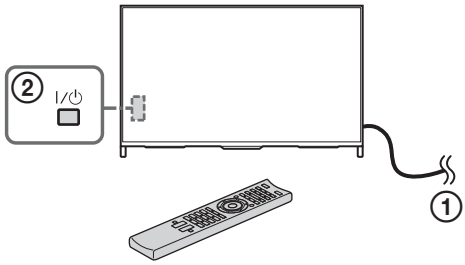
- Para conexiones de LAN, utilice un cable de categoría 7 (no se suministra).

Preparación de una conexión Wi-Fi

El dispositivo de Wi-Fi integrado permite tener acceso al Internet y a la red de hogar. Con esta función, podrá conectarse a una red inalámbrica y disfrutar de los beneficios que ofrecen las redes en un entorno sin cables.
Antes de configurar la función de Wi-Fi del TV, asegúrese de configurar un ruteador inalámbrico (punto de acceso).



6: Ejecución de la Configuración inicial



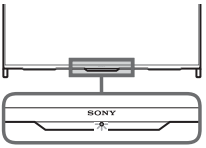
1 Complete sus conexiones de cables antes de proceder a la **Configuración inicial**.
Conecte el TV al enchufe de ca.

2 Presione **I/⏻** en el TV. El LED de iluminación se iluminará en blanco. Cuando enciende el TV por primera vez, aparece el menú Idioma/Language en la pantalla.

✍
- El LED de iluminación se illumina en colores diferentes de acuerdo al estado del TV. Si no desea que se ilumine el LED de iluminación, puede apagarlo posteriormente.
KDL-70W857B, KDL-60W857B:
Presione **HOME**, luego seleccione **Ajustes** → **Preferencias** → **Configuración general** → **LED de iluminación** → **No**. También puede presionar **OPTIONS**, luego seleccionar **LED de iluminación** → **No**.

(Continúa)

KDL-70W855B, KDL-60W855B:
Presione **HOME**, luego seleccione **Ajustes** → **Preferencias** → **Iluminación del panel frontal** → **LED de iluminación** → **No**. También puede presionar **OPTIONS**, luego seleccionar **LED de iluminación** → **No**.



3 Presione ↑/↓/←/→ para seleccionar un elemento, luego presione ⊕.
Siga las instrucciones en pantalla.

4 Configure la conexión para Internet seleccionando **Wi-Fi** o **LAN por cable**. Si no desea utilizar el dispositivo de Wi-Fi integrado del TV o desea configurarlo posteriormente, seleccione **Omitir**.

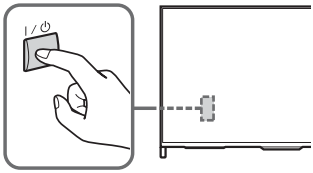
✍
- El TV detectará y configurará automáticamente la red cuando se hace una conexión por cable antes de la configuración inicial.
- Para clientes que necesitan configurar su conexión de red con una dirección IP estática y/o un servidor Proxy, seleccione **Omitir**. Después de completar la configuración inicial, presione **HOME**, luego seleccione **Ajustes** → **Red** → **Configuración de la red** → **Configure la conexión de red** → **Experto**.
- Si utiliza la opción de seguridad WEP, seleccione **Wi-Fi** → **Conectar por lista de exploración**. Luego, seleccione el nombre de la red (SSID) a la que se desea conectar. Si no puede encontrar el nombre de la red requerida, seleccione **[Entrada manual]** y presione ⊕ para ingresar el nombre de la red.
- Para realizar **Configuración de la red** posteriormente, presione **HOME**, luego seleccione **Ajustes** → **Red** → **Configuración de la red**.
- El TV buscará automáticamente una actualización de software después de la configuración de la red e intentará detectar automáticamente su región.

5 Busque los canales disponibles utilizando el sintonizador incorporado del TV seleccionando **Sintonizador integrado** → **Auto**. Si utiliza un decodificador de cable o un receptor de satélite y no desea utilizar el sintonizador incorporado del TV, seleccione **Decodificador**. Si no desea utilizar el sintonizador incorporado del TV o un decodificador, seleccione **Omitir**.

Viendo TV

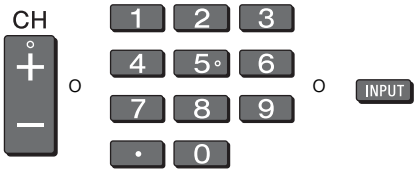
1 Encienda el TV.

Presione **I/**⏻ en el TV o **POWER** en el control remoto para encender el TV. El LED de iluminación se iluminará en blanco.



o

2 Seleccione un canal de TV o seleccione una entrada.



■ Para seleccionar canales digitales

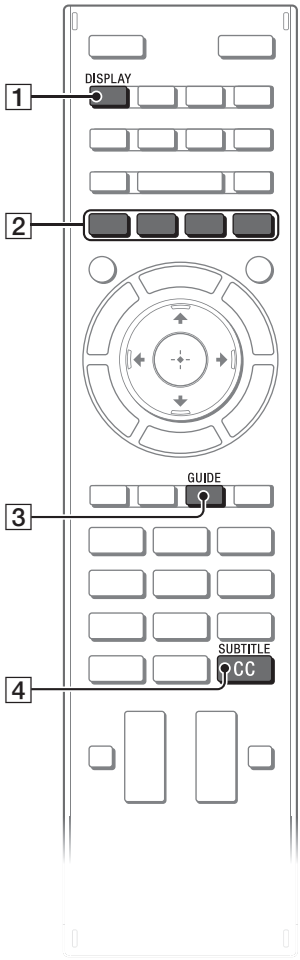
KDL-70W857B, KDL-60W857B

Use los botones **0-9**. Para ingresar el número de canal 10 y mayores, presione el siguiente dígito rápidamente.

KDL-70W855B, KDL-60W855B

Use los botones **0-9** y • . Por ejemplo, para ingresar el canal 2.1:
Presione 2 , • y 1 , luego presione ⊕.

Uso del control remoto



(Continúa)

■ Botones utilizados frecuentemente

1 DISPLAY

Despliega el número de canal, los detalles del programa y el reloj.

2 Botones de color

Cuando están disponibles los botones de color, aparece en la pantalla una guía de funciones.

3 GUIDE

Despliega la guía de programación. (La disponibilidad depende del modelo de su TV, región y país)

4 SUBTITLE/CC

Puede encender o apagar los subtítulos en texto/subtítulos.

Descubriendo contenido de su interés (Discover)

Puede utilizar Discover para buscar contenido (tal como programas de TV, contenido de Internet, etc.). El contenido que aparece en Discover varía dependiendo del modelo de su TV, región y país.

1 Presione DISCOVER.

2 Presione ↑/↓ para seleccionar la categoría deseada.

3 Presione ←/→ para seleccionar el elemento deseado, luego presione ⊕.

Se despliega el contenido seleccionado.

Cómo disfrutar de redes sociales mientras está viendo TV (visualización social)

La función Visualización Social le permite hacer uso de las redes sociales mientras disfruta programación en su TV.
Presione **SOCIAL VIEW** para disfrutar de conversaciones con amigos mientras está viendo TV. Las funciones disponibles en la visualización social pueden variar según el modelo/región/país de su televisor.
Necesitará hacer una conexión al Internet de banda ancha. Para más información, consulte la página 22 (5: Conexión del TV al Internet). Luego, vaya a **Configuración de la red** y siga las instrucciones en la pantalla para conectar su televisor a Internet.

✍

- Es posible que sea necesario actualizar el software del TV para utilizar esta función. Presione **HOME**, seleccione **? Ayuda** → **Servicio al cliente** → **Actualización de software**.

Selección de diversos contenidos y herramientas (menú principal)

Seleccione la categoría deseada en la parte superior del menú principal. Puede reproducir contenido seleccionando su imagen miniatura en una subcategoría. También puede utilizar funciones (tales como cambio de configuración) seleccionando su ícono.

1 Presione HOME.

2 Presione ←/→ para seleccionar la categoría deseada, luego presione ⊕.

3 Presione ↓, luego presione ←/→ para seleccionar la subcategoría deseada.

Cuando el cursor se mueve más allá del borde izquierdo/derecho de la subcategoría, se despliega la siguiente subcategoría (si hay más de una subcategoría).

4 Seleccione la imagen miniatura del contenido deseado.

El contenido se reproduce.

Selección de diversos contenidos

Las categorías están disponibles dependiendo del modelo de su TV/región/país.

Canal	Puede ver la lista de los contenidos de transmisión digital y las miniaturas de las transmisiones en vivo y futuras. También puede cambiar el sistema de transmisión utilizando **Lista de canales** en la parte inferior del menú principal. ✍ • Esta categoría solo está disponible cuando los canales digitales están preestablecidos.
Películas	Puede ver películas de los proveedores de servicios de películas en línea, de dispositivos USB conectados o de su red de hogar.
Álbum	Puede ver fotos de los proveedores de servicios en línea, de dispositivos USB conectados o de su red de hogar.

Música	Puede reproducir contenido de música de los proveedores de servicios en línea, de dispositivos USB conectados o de su red de hogar.
Apps	Puede iniciar aplicaciones. Se despliegan las imágenes miniaturas de las aplicaciones de presentaciones especiales (**Presentaciones especiales**) y de sus aplicaciones favoritas (**Mis aplicaciones**). Para ver todas las aplicaciones, seleccione **Todas las aplicaciones** en la parte inferior del menú principal.

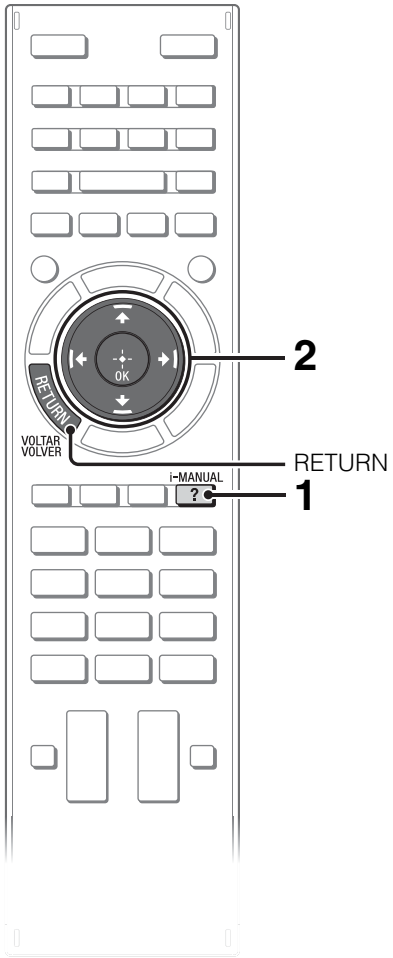
Selección de Herramientas

Las herramientas están disponibles dependiendo del modelo de su TV/región/país.

Buscar	Puede ingresar una palabra clave para buscar contenido. También puede seleccionar palabras clave buscadas anteriormente.
Entradas	Puede seleccionar un dispositivo de entrada conectado al TV.
Servidor multimedia	Puede seleccionar un servidor multimedia (por ejemplo, dispositivo USB, red de su hogar) para consultar su contenido utilizando el navegador de multimedia.
Ajustes	Puede cambiar las configuraciones del TV (por ejemplo, Imagen y Pantalla, Sonido, Canal).
Ayuda	Puede ver información acerca de diagnósticos automáticos y de Servicio al cliente. También puede accesar el i-Manual.
Estado de la red	Puede ver el estado de la conexión de la red.

Búsqueda de instrucciones en el manual electrónico (i-Manual)

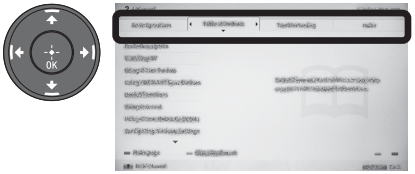
El Manual de instrucciones está incluido en su TV BRAVIA y se puede desplegar en la pantalla.
Para obtener más información acerca de las funciones del TV accese el i-Manual con sólo tocar un botón.



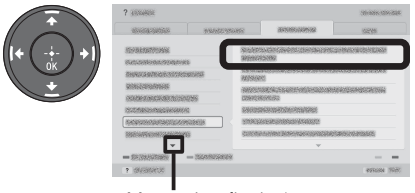
1 Presione i-MANUAL.

2 Seleccione un elemento.

❶ Presione ←/→ para seleccionar un elemento.



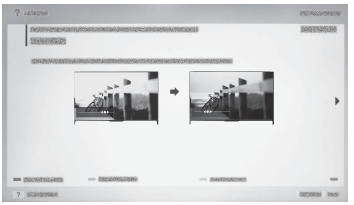
❷ Presione ↑/↓/←/→ para seleccionar un elemento, luego presione ⊕.



Marca tipo flecha*

* Si aparece una marca tipo flecha, presione ↓ repetidamente para mostrar más elementos.

Aparece la página del elemento seleccionado.



✍

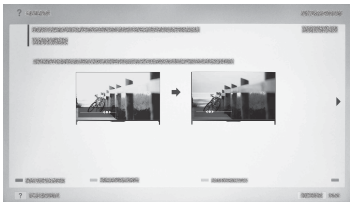
- Puede avanzar a través de las páginas utilizando ←/→.
  Presione **RETURN** para regresar a la página anterior.

Guardar páginas vistas frecuentemente (Marcadores)

Puede guardar las páginas vistas frecuentemente para tener acceso fácil en cualquier momento.

■ Para guardar una página

Cuando se despliegue la página para marcar páginas, presione el botón amarillo del control remoto.



■ Para accesar la página marcada

Cuando se despliegue el i-Manual, presione el botón verde del control remoto para mostrar la lista de páginas marcadas. Presione ↑/↓ para seleccionar el elemento deseado, luego presione ⊕.

✍

- Presione **RETURN** para regresar a la pantalla anterior.

■ Para remover una página marcada

Cuando se muestre la página marcada, presione el botón amarillo en el control remoto.

Solución de problemas

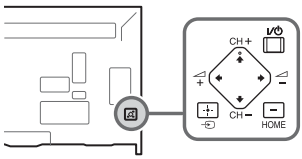
Cuando el LED de iluminación está parpadeando en rojo, cuente cuántas veces parpadea (el intervalo de tiempo es tres segundos).

Si el LED de iluminación parpadea en rojo, restablezca el TV desenchufando el cable de alimentación de ca del TV por dos minutos, enchufe el cable de ca luego encienda el TV. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de asistencia de Sony (información suministrada en la portada) para proporcionar el número de veces que el LED de iluminación parpadea en rojo (el intervalo de tiempo es tres segundos). Presione I/⏻ en el TV para apagarlo, desconecte el cable de alimentación de ca y póngase en contacto con el Centro de servicios de Sony.

Cuando el LED de iluminación no esté parpadeando, verifique los síntomas y soluciones que se muestran a continuación.

También puede consultar "Diagnóstico" en el i-Manual o realizar el diagnóstico automático seleccionando **? Ayuda → Servicio al cliente → Auto diagnóstico**. Si el problema persiste, póngase en contacto con el Centro de asistencia de Sony (información suministrada en la portada).

Síntoma	Explicación/Solución
No hay imagen ni sonido (pantalla en negro).	• Verifique la conexión del cable o la antena. • Conecte el TV a la fuente de alimentación de ca y presione I/⏻ en el TV o **POWER** en el control remoto.
Algunos programas no se pueden sintonizar.	• Verifique la antena.
El control remoto no funciona.	• Reemplace las baterías. • Es posible que su TV esté en modo SYNC (Sincronización). Presione **SYNC MENU**, seleccione **Control del TV** y luego seleccione **Inicio (Menú)** u **Opciones** para controlar el TV.
Se olvidó la contraseña de **Bloqueo**.	• Ingrese 4357 para el código de PIN, para los modelos serie W855B. (El código PIN 4357 siempre es aceptado.) • En cambio, para los modelos de la serie W857B, ingrese 9999.
El TV y sus áreas circundantes suelen calentarse.	• Cuando el TV se utiliza durante un período de tiempo prolongado, es posible que el TV y el área circundante se sientan calientes al tocarlos. Esto no implica un mal funcionamiento del TV.

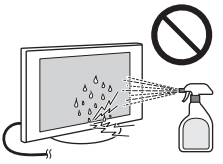
Síntoma	Explicación/Solución
Cómo restablecer el TV a los ajustes de fábrica	• Encienda el TV. Mientras presiona ↑ en el control remoto, presione I/⏻ en el TV. (El TV se apagará por sí mismo, luego se encenderá nuevamente). Libere ↑. ADVERTENCIA: El restablecimiento borrará todos sus ajustes personalizados incluyendo el ajuste de **Bloqueo**. • Para propósitos de seguridad, asegúrese de borrar toda la información personal y de cuentas antes de desechar, vender o entregar su TV a otra persona mediante: la desvinculación/anulación del registro, desconexión de la sesión y desactivación de todos los servicios de red así como también el restablecimiento del modo de fábrica del TV.
Audio o video congelado, una pantalla en blanco o el TV no responde a los botones del TV o del control remoto.	• Realice un simple restablecimiento del TV desenchufando el cable de alimentación de ca durante dos minutos, luego enchúfelo nuevamente.
Los botones I/⏻, **CH+/–**, **+/–**, ↑/↓/←/→, ⏎, ⊞ y **HOME** no se pueden ubicar en el TV.	• Consulte la siguiente ilustración para la ubicación de los botones en el TV. Parte posterior del TV 

Cuidados de su BRAVIA TV

La seguridad es muy importante. Por favor lea y respete la documentación de seguridad (Manual de seguridad) suministrado por separado.

Antes de comenzar a limpiar su TV, desenchufe el TV y los otros equipos conectados de la fuente de energía.

- Limpie la pantalla de LCD con mucho cuidado utilizando un paño suave.
- Las manchas dificiles de quitar se pueden eliminar con un paño humedecido en agua tibia y jabón suave.
- Si utiliza un paño previamente tratado con productos químicos, siga las instrucciones del envase.
- Nunca rocíe agua o detergente directamente sobre el televisor. El agua podría gotear hasta la parte inferior de la pantalla y entrar al interior del televisor provocándole daños.
- Nunca utilice solventes fuertes como diluyentes de pintura, alcohol o bencina para limpiarlo.
- No vuelva a enchufar el TV hasta que se haya evaporado la humedad generada por la limpieza del producto.



El TV también se debe colocar sobre una superficie estable para evitar que se caiga (consulte la página 20). Si viven niños o mascotas en la casa, revise con frecuencia el TV para asegurar que esté correctamente fijado.

Especificaciones

Sistema	
Sistema de TV	Analógico: NTSC 3.58 (para modelos series W857B) NTSC 3.58 / PAL-M / PAL-N (para modelos series W855B) Digital: DVB-T2/T (para modelos series W857B) SBTVD (para modelos series W855B)
Cobertura de canales	VHF: 2-13, UHF: 14-69 CATV (Analógico): 1-135
Sistema del panel	Panel LCD (pantalla de cristal líquido), con retroiluminación LED
Salida de bocinas	10 W + 10 W
Tecnología inalámbrica	Protocolo IEEE802.11a/b/g/n
Tomas de entrada/salida	
CABLE/ANTENNA (Cable/Antena)	Terminal externa de 75 ohms para entrada de señal de radiofrecuencia
VIDEO IN 1 (Entrada de video 1)	Entrada de video/audio
COMPONENT IN (Entrada de componente) VIDEO IN 2 (Entrada de video 2)	$Y P_B P_R$ (video componente): 1 080p (60 Hz), 1 080i (60 Hz), 720p (60 Hz), 480p, 480i (para modelos series W857B) 1 080p (50, 60 Hz), 1 080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i (para modelos series W855B) Entrada de audio Entrada de video (contacto común de componente)
HDMI IN 1/2/3/4 (Entrada HDMI 1/2/3/4) (para modelos series W857B)	Video (2D): 1 080p (30, 60 Hz), 1 080/24p, 1 080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz), 720/24p, 480p, 480i, Formatos de PC Video (3D): Estructuración de imágenes 1 080p (30 Hz), 1 080/24p, 1 080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz), 720/24p Una a lado de otra 1 080p (60 Hz), 1 080/24p, 1 080i (60 Hz), 720p (60 Hz) Una arriba de otra 1 080p (30, 60 Hz), 1 080/24p, 1 080i (60 Hz), 720p (60 Hz) Audio: PCM lineal de 5,1 canales: 32, 44,1 y 48 kHz, 16, 20 y 24 bits, Dolby Digital ARC (sólo HDMI IN 2)
HDMI IN 1/2/3/4 (Entrada HDMI 1/2/3/4) (para modelos series W855B)	Video (2D): 1 080p (30, 50, 60 Hz), 1 080/24p, 1 080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Formatos de PC Video (3D): Estructuración de imágenes 1 080p (30 Hz), 1 080/24p, 1 080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p Una a lado de otra 1 080p (50, 60 Hz), 1 080/24p, 1 080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz) Una arriba de otra 1 080p (30, 50, 60 Hz), 1 080/24p, 1 080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz) Audio: PCM lineal de 5,1 canales: 32, 44,1 y 48 kHz, 16, 20 y 24 bits, Dolby Digital ARC (sólo HDMI IN 2)
MHL (común con HDMI IN 1) (para modelos series W857B)	Video (2D): 1 080p (30 Hz), 1 080/24p, 1 080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz), 720/24p, 480p, 480i Video (3D): Una a lado de otra 1 080/24p, 1 080i (60 Hz), 720p (60 Hz) Una arriba de otra 1 080p (30 Hz), 1 080/24p, 1 080i (60 Hz), 720p (60 Hz) Audio: PCM lineal de 5,1 canales: 32, 44,1 y 48 kHz, 16, 20 y 24 bits, Dolby Digital
MHL (común con HDMI IN 1) (para modelos series W855B)	Video (2D): 1 080p (30 Hz), 1 080/24p, 1 080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i Video (3D): Una a lado de otra 1 080/24p, 1 080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz) Una arriba de otra 1 080p (30 Hz), 1 080/24p, 1 080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz) Audio: PCM lineal de 5,1 canales: 32, 44,1 y 48 kHz, 16, 20 y 24 bits, Dolby Digital
AUDIO OUT (Salida de audio)/	Salida de audio (minitoma estéreo) Enchufe para auriculares (con soporte para salida de subwoofer)

(Continúa)

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Toma óptica digital (PCM lineal de dos canales, Dolby Digital)
LAN	Conector 10BASE-T/100BASE-TX (La velocidad de la conexión podría variar en función del entorno de red. No se garantizan la tasa de comunicación ni la calidad de comunicación 10BASE-T/100BASE-TX para este TV.)
USB/DLNA	Consulte el i-Manual para obtener información sobre los formatos compatibles.
Otros	
Accesorios suministrados	Consulte página 10 (Verificación de accesorios).
Accesorios opcionales	Unidad de cámara y micrófono: CMU-BR200/CMU-BR100 Control remoto con función de un solo toque: RMF-YD002 Control remoto con panel táctil: RMF-YD003 Subwoofer inalámbrico: SWF-BR100 Cable MHL: DLC-MB10/DLC-MB20/DLC-MC10/DLC-MC20/DLC-MC30 Anteojos 3D activos: TDG-BT500A Active 3D -RF-
Temperatura de funcionamiento	0 °C – 40 °C

Nombre del modelo KDL-		**70W85xB**	**60W85xB**
Alimentación y otras especificaciones			
Requisitos de alimentación		ca 110 V - 240 V 50/60 Hz	
Consumo de potencia	en uso	208 W	190 W
	en espera	Menos de 0,3 W	
Tamaño de pantalla* (cm) (pulgadas medidas diagonalmente) (pulgadas)		176,6 69,5 (Clase 70)	152,5 60 (Clase 60)
Resolución del monitor		1 920 puntos (horizontal) × 1 080 líneas (vertical)	
Dimensiones*	con soporte (mm)	1 586 × 970 × 370	1 371 × 841 × 323
	sin soporte (mm)	1 586 × 920 × 93	1 371 × 799 × 93
	patrón de orificios de montaje mural (mm)	400 × 300	300 × 300
	tamaño de tornillos de montaje mural (mm)	M6 (longitud: consulte el diagrama de la página 37.)	
Peso*	con soporte (kg)	44,6	34,7
	sin soporte (kg)	43,5	33,7

* El tamaño, las dimensiones y el peso de la pantalla son valores aproximados.

- La disponibilidad de los accesorios opcionales dependerá de los países, regiones, modelo del TV y de las existencias.
- El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.
- Este TV incorpora MHL 2.

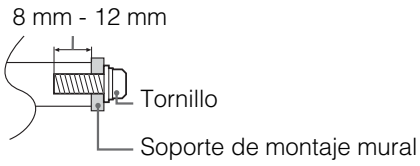
Instalación del TV en la pared

Este manual de instrucciones del TV solo muestra los pasos de preparación para la instalación del TV antes de la instalación en la pared.

Su TV se puede montar en la pared con un soporte de montaje mural (no suministrado). Para algunos modelos de TV de mayor tamaño, es necesario desmontar el soporte de sobremesa; consulte la página 14 (Desinstalación del soporte de sobremesa del TV).
Prepare el TV para el soporte de montaje mural antes de conectar los cables.

Por motivos de seguridad y protección del producto, Sony recomienda que la instalación del televisor en la pared sea realizada por profesionales calificados. No trate de instalarlo usted mismo.

- Siga el manual de instrucciones proporcionado con el soporte de montaje mural para su modelo. Se requiere experiencia suficiente en la instalación de este TV, especialmente para determinar la fortaleza de la pared que soportará el peso.
- La longitud del tornillo para el soporte de montaje mural varía dependiendo del espesor del soporte de montaje mural. Consulte la siguiente ilustración.

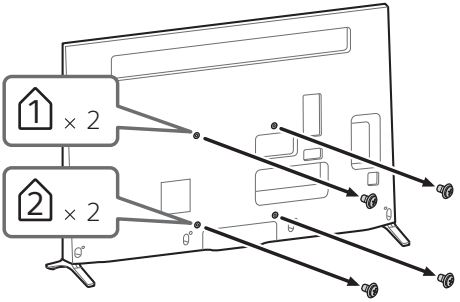


- Guarde los tornillos no utilizados y el soporte de sobremesa en un lugar seguro hasta que esté listo para fijarlo. Mantenga los tornillos fuera del alcance de los niños pequeños.

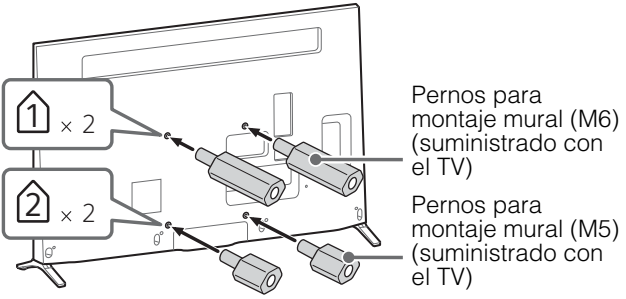
✍
- Para obtener información adicional de seguridad, consulte el Manual de Seguridad que se proporciona.

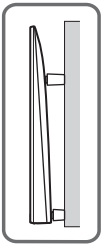
(Continúa)

1 Retire los tornillos de la parte posterior del TV.



2 Antes de instalar el soporte de montaje mural, fije los pernos (suministrados con el TV) en la parte trasera del TV (para que quede paralelo con la pared).





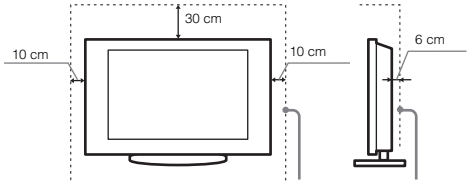
✍

- Si utiliza un destornillador eléctrico, ajuste la fuerza de torsión a aproximadamente 1,5 N·m {15 kgf·cm}.

Instalación del TV en una pared o en un lugar cerrado

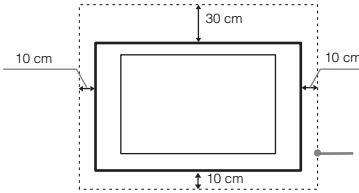
Asegúrese de que el TV tenga la ventilación adecuada. Deje suficiente espacio alrededor del TV como se muestra en la ilustración.

Instalado con un soporte



Deje como mínimo este espacio alrededor del TV.

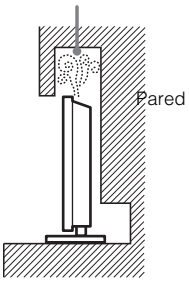
Instalado en la pared



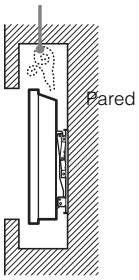
Deje como mínimo este espacio alrededor del TV.

No instale nunca el TV de este modo:

Se impide la circulación del aire.



Se impide la circulación del aire.



✍

- La ventilación insuficiente puede provocar el sobrecalentamiento del TV y dañarlo o producir un incendio.

Para su conveniencia	
Registro en línea:	Registre su televisor en: http://esupport.sony.com/LA/perl/registration.pl
Actualizaciones de software:	Su televisor puede recibir actualizaciones de software. Si desea conocer la información más reciente sobre actualizaciones de software para su televisor, visite: http://esupport.sony.com/LA/

http://www.sony.net/

© 2014 Sony Corporation Printed in Mexico